

接近开关
SIES-V3B-NS-S-L
订货号: 150490

FESTO



数据表

特性	值
符合标准	EN 60947-5-2
认证	RCM 商标 c UL us 认证 (OL)
CE 认证（见合格声明）	符合欧盟电磁兼容性指令
额定工作距离	2 mm
保证工作距离	1.6 mm
换算系数	铝 = 0.45 不锈钢 St 18/8 = 0.7 铜 = 0.3 黄铜 = 0.5 钢 St 37 = 1.0
环境温度	-25 °C...85 °C
重复精度	0.1 mm
开关输出	NPN
开关元件功能	常开触点
最大开关频率	1200 Hz
最大开关频率，直流	1200 Hz
最大输出电流与温度的函数关系	<= 50 °C 时为 200 mA <= 85 °C 时为 150 mA
电压降	3.2 V
短路电流额定值	脉冲式
工作电压范围 DC	10 V...30 V
残余波纹	10 %
空载电源电流	30 mA
反极性保护	适用于所有电气连接
电气接口	3 针 M8x1 插头
规格	15x20x30 mm
安装方式	带通孔 齐平
产品重量	120 g
外壳材料	压铸锌
开关状态指示	黄色 LED

特性	值
防护等级	IP67
油漆湿润缺陷物质（PWIS）符合性	VDMA24364-B2-L
关于传感器选择的附加信息	特殊结构特点
电气输出	NPN
传感器设计的选择	标准